MERCURA

*Ne faites pas l'économie de la sécurité !*

Fiche Produit :
***Ultralyte Compact***

## DESCRIPTION

# UltraLyte *Compact*

Cinémomètre laser de contrôle routier léger et discret

L' UltraLyte Compact est le cinémomètre laser le plus petit et le plus sophistiqué du marché.
Sa précision et ses capacités ont été adoptées par de nombreuses forces de l'ordre à travers le monde.

**Simple :**
Prise en main facile en quelques minutes,
Accès très rapide aux fonctions par un menu simplifié, contrôle par écran à cristaux liquides,
Manuel d'utilisation,
Visé dans la lunette par diode à point rouge,

**Léger :**
Facilite une mise en place rapide des contrôles,
Contrôles mobiles et facilement déployables dans des lieux accidentogènes (Ecoles, virages,…),
Ces dimensions réduites permettent de le transporter sur un deux-roues,

**Efficace :**
Jusqu'à 20 heures d'autonomie, 2 Accumulateurs NI/MH type AA avec chargeur, Homologué avec les accumulateurs standard en vente dans le commerce,
Sacoche de protection légère et de dimension réduite, (pas plus volumineuse qu'une boite à chaussures)

**Performant :**
Mesure de la vitesse en rapprochement et éloignement,
Mesure de vitesse jusqu'à 320 km/h (Homologué jusqu'à 250 km /h par les autorités françaises)
Précision de la mesure à +/- 2Km/h supérieur à la limite légale,
Précision légale :
< à 100Km/h l'appareil doit pouvoir mesuré à +/- 3 Km/h
> à 100 Km/h l'appareil doit pouvoir mesuré à +/- 3%,
Décret 2001-387 du 3/05/2001, relatif au contrôle de vitesse, Arrêté du 07/01/91 modifié par l'arrêté du 14/05/95,
Indétectable : distance de mesure jusqu'à 1km,
- Lunette de visée escamotable avec un grossissement par 7
- Boîtier étanche et résistant aux chocs.

Pour plus d'informations contacter :
MERCURA SAS - Rue Louis Pasteur - ZA Les Gailletrous - 41260 La Chaussée Saint Victor -FRANCE
Email : info@mercura.fr Site internet : www.mercura.fr - Tel : 02 54 57 52 52

Mai 2010

MERCURA

*Ne faites pas l'économie de la sécurité !*

Fiche Produit :

***Ultralyte Compact***

## OPTIONS / VARIANTES

Trépieds

Chargeur et accumulateurs Ni/MH type AA,

Lunette de visée escamotable avec un grossissement par 7,

Sacoche de transport

Contrat d'entretien pour votre tranquillité

Monopied

## Références

900 modèles de l'Ultralyte LR (de même technologie) en utilisation par la gendarmerie nationale, depuis plusieurs années

## Caractéristiques techniques

| | |
|---|---|
| **Poids** | 1.09 kg |
| **Dimensions de l'Ultralyte Compact** | 171,4 x 69,8 x 146 mm, |
| **Dimension de la sacoche de transport** | |
| **Boîtier** | Tout aluminium |
| **Autonomie** | Jusqu'à 20 heures, |
| **Alimentation** | 2 accumulateurs Ni/MH type AA, |
| **Temps d'acquisition de la vitesse** | 0,3 secondes |
| **Précision de la vitesse** | +/- 2 km/h |
| **Domaine de la mesure** | de 0 à 320 km/h |
| **Distance de mesure du véhicule** | |
| **Minimum** | 15 m |
| **Maximum** | 1 km |
| **Températures de fonctionnement** | -20 à +60°C |
| **Port Série** | RS232 |
| **Sécurité oculaire** | FDA Classe 1 (CFR 21) (*Faisceau laser sans danger pour les personnes se trouvant dans le véhicule mesuré)* |
| **Etanchéité** | IP 67 |

## Homologations

couvert par le certificat d'examen de type :LNE-8020 révision 0 du 4 juin 2007

Pour plus d'informations contacter :
MERCURA SAS - Rue Louis Pasteur - ZA Les Gailletrous - 41260 La Chaussée Saint Victor -FRANCE
Email : info@mercura.fr Site internet : www.mercura.fr - Tel : 02 54 57 52 52

Mai 2010